

Промежуточная аттестация по математике за 2 полугодие 5 класса
Контрольно-измерительные материалы

1. Выполните действия:

а) $5\frac{5}{8} - 3\frac{1}{2}$;

б) $3\frac{7}{18} + 2\frac{1}{6}$

в) $3\frac{1}{9} \cdot 2\frac{1}{7}$;

г) $3\frac{3}{5} : 2\frac{7}{10}$

д) $35,87 + 4,248$

е) $0,87 - 0,596$

ж) $8,374 \cdot 4,5$

з) $6,536 : 76$

2. Сравните:

а) $\frac{3}{7}$ и $\frac{5}{14}$

б) $\frac{9}{11}$ и 1

в) 7,189 и 7,2

г) 0,34 и 0,3377

3. Найдите значение выражения: $(21 - 18,3) \cdot 6,6 + 3 : 0,6$

4. В школе 90 пятиклассников. Две пятых всех пятиклассников поехали на экскурсию в музей, а остальные пошли в театр. Сколько пятиклассников пошло в театр?

5. Катер плыл 0.4 ч по течению реки и 0.6 ч против течения, преодолев всего 16.8км. С какой скоростью катер плыл по течению, если против течения он плыл 16км/ч

Ответы к годовой контрольной работе по математике 5 класс		
1	а) $2\frac{1}{8}$ б) $5\frac{5}{9}$ в) $6\frac{2}{3}$ г) $1\frac{1}{3}$ д) 40,118 е) 0,274 ж) 37,683 з) 0,086	4 балла
2	а) $\frac{3}{7} > \frac{5}{14}$	2 балла

	б) $\frac{9}{11} < 1$ в) $7,189 < 7,2$ г) $0,34 > 0,3377$	
3	22,82	2 балла
4	54	2 балла
5	18 км/ч	2 балла

Максимальный балл за выполнение работы: 14

Балл	Отметка
0-6	2
7-9	3
10-12	4
13-14	5